USŁUGI PROJEKTOWE I NADZORY
mgr inż. Wincenty Napiórkowski
48-200 PRUDNIK
ul. Kościuszki 56 / 3
NIP 755-107-35-99

Usługi Projektowe i Nadzory
mgr inż. Wincenty Napiórkowski
48-200 Prudnik, ul. Kościuszki 56/3
tel. 77 436 27 40, 506 311 442

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa sieci wodociągowej w Korfantowie przy ulicy Fabrycznej na dz. nr 783, 806, 807/1, 807/4, i 809

NAZWA LOKALIZACJI OBIEKTU

Korfantów dz. nr 783, 806, 807/1, 807/4 I 809

INWESTOR/ ZLECENIODAWCA

Gmina Korfantów

Rynek 4, 48 - 317 Korfantów

OPRACOWAŁ

mgr inż. Wincenty Napiórkowski

mgr inż. Wincenty Napiórkowski
Uprawn. nr 90/93/Op
sieci [illegible]

Październik 2017 r.

USŁUGI PROJEKTOWE I NADZORY
mgr inż. Wincenty Napiórkowski
45-200 F
ul. Kościeleck 50 / 3
NIP 755-107-35-99

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcze-gólne	Razem
1	2	3	4	5	6
1.	TS 00.00 TS 01.00	**I. <u>Roboty ogólne CPV 74274000-0</u>** Zapewnienie warunków ST. Pełna obsługa geodezyjna - długość sieci 619m - pomiary - wykonanie operatu powykonawczego	kpl.	1	
		Razem			**1**
2.	TS 02.00 KNR 2-01 0217-04	**II. <u>Roboty ziemne CPV 45111200-0</u>** Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0,25m^3 na odkład kat. III 579 x 2,1 = 1215,9 m^3	m^3	1215,9	
		Razem			**1215,9**
3.	KNR 2-01 0310-02	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste o szerokości dna do 1,5m i głębokości do1,5m ze złożeniem urobku na odkład kat. III 40 x 2,1 = 84m^3	m^3	84	
		Razem			**84**
4.	KNR 2-01 0217-03 analogia	Zasypanie wykopu mechanicznie koparkami w gruncie kat. II wraz zagęszczeniem 579 x 2,1 = 1215,9 m^3	m^3	1215,9	
		Razem			**1215,9**
5.	KNR 2-01 0320-01	Ręczne zasypanie wykopów liniowych w kat. II 40 x 2,1 = 84 m^3	m^3	84	
		Razem			**84**
6.	TS. 03.00 KNR 4-05 0111-02	**III. <u>Roboty montażowe CPV 452311100-6</u>** **<u>CPV 45231300-8 CPV 452321100</u>** Wstawienie w rurociągu trójnika żeliwnego ciśnieniowego kielichowego o śr. nominalnej 100 x 100	szt.	1	
		Razem			**1**
7.	KNR 2-28 0501-04	Podłoża z kruszyw naturalnych grubości 10cm. – wykonanie podsypki pod wodociąg gr.10cm. z piasku dowiezionego 619 x 0,5 = 309,5m^2	m^2	309,5	
		Razem			**309,5**

USŁUGI PROJEKTOWE I NADZORY
mgr inż. Wincenty Napiórkowski
48-200 PRUDNIK
ul. Kościuszki 56 / 3
NIP 755-107-35-99

1	2	3	4	5	6
8.	KNR 2-28 0301- 02 - 03	Rury PVC ciśnieniowe kielichowe łączone na uszczelkę gumową o śr. zewn.110mm. - ułożenie rurociągu	m.	611	
		Razem			**611**
9.	KNR 2-28 0501-09	Obsypanie rurociągu kruszywem dowiezionym o gr. 10 cm. (piasek) 1924 x 0,5 x 0,1 619 x 0,5 x 0,1 = 30,95	m^3	30,95	
		Razem			**30,95**
10.	KNR 2-28 0309-03	Zasuwy żeliwne kołnierzowe z obudową na rurociągach 100 PVC o średnicy nominalnej 100mm.	szt.	3	
		Razem			**3**
11.	KNR 2-18 0315-01	Hydranty pożarowe podziemne o śr. nom. 80mm.	kpl.	1	
		Razem			**1**
12.	KNR 2-28 0202-02	Wstawienie trójników 100 x 100 w ułożonej sieci	szt.	3	
		Razem			**3**
13.	KNRW-2-19 0102-01	Oznakowanie trasy wodociągu taśmą z tworzywa sztucznego	m.	619	
		Razem			**619**
14.	KNR 2-28 0316-01	Próba szczelności sieci wodociągowej z rur tworzywa sztucznego o śr.zewn.110mm.	prób.	3	
		Razem			**3**
15.	KNR 2-18 0803-01	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowej o śr. nom. 110mm.	odc. 200	3	
		Razem			**3**
16.	KNR 2-18 0809-01	Bloki oporowe na zakrętach, łukach, załomach i uzbrojenie sieci 20 szt. x 0,2 = $4m^3$	m^3	4	
		Razem			**4**
17.	KNR 2-19 0134-03	Oznakowanie zasuw i hydrantów na słupku betonowym 4 zasuwy i 2 hydranty	kpl.	6	
		Razem			**6**
18.	KNR 2-31 0205-05	Obrukowanie skrzynek od zasuw i hydrantów z brukowca z kamienia obrobionego o wym. 16 – 20cm.	m^2	2	
		Razem			**2**

USŁUGI PROJEKTOWE I NADZORY
mgr inż. Wincenty Napiórkowski
48-200 P...
ul. Kościuszki 5... / 3
NIP 755-107-35-99

1	2	3	4	5	6
19.	KNR 2-18 0315-03	Hydrant nadziemny o średnicy ...0mm. kpl. 1	kpl.	1	
		Razem			**1**
20.	KNR 2-31 0801-01	Rozbiórka jezdni betonowej na długości 6,5m, szerokości 3,0m. m^2 19,5	m^2	19,5	
		Razem			**19,5**
21.	KNR 2-31 0109-03	Wykonanie nawierzchni betonowej grubości 12 cm, 6,5m x 3m = 19,5m^2	m^2	19,5	
		Razem			**19,5**
22.	KNR 2-01 0212-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1km., lecz w ziemi uprzednio zmagazynowanej na hałdach m^3 30,95 + 19,5 x 0,12 = 33,29m.	m^3	33,29	
		Razem			**33,29**
23.	KNR 2-28 0302-03	Ułożenie sieci wodociągowej ø 110 PE w rurze ochronnej ø 160 PE mb.8	mb.	8	
		Razem			**8**
24.	KNR 2-28 0302-04	Ułożenie sieci wodociągowej ø 160 PE mb.8,0	mb.	8	
		Razem			**8**

mgr inż. Wincenty Napiórkowski
Uprawn. nr 99/93/Op
sieci wodociągowe